

Tắc động mạch thận ghép trong phẫu thuật do huyết khối

Intra-operative renal graft arterial obstruction due to thrombosis

Đỗ Ngọc Thê, Nguyễn Thê Hoàng, Trần Đức, Ngô Vi Hải,
Ngô Tuấn Anh, Trần Quang Thái, Dương Xuân Hoà,
Nguyễn Quốc Hưng, Nghiêm Trung Hưng, Nguyễn Trương Thọ
Bệnh viện Trung ương Quân đội 108

Tóm tắt

Huyết khối mạch máu thận ghép là biến chứng nghiêm trọng, gây mất thận ghép nếu không được xử trí kịp thời. Từ tháng 12/2016 đến tháng 9/2019, Bệnh viện Trung ương Quân đội 108 thực hiện 42 trường hợp phẫu thuật ghép thận. Chúng tôi gặp 2 trường hợp tai biến tắc động mạch thận ghép cấp tính do huyết khối, được phát hiện và xử trí thành công ngay trong mổ, bằng cách mở lại mạch và lấy bỏ huyết khối. Sau phẫu thuật thận ghép hoạt động tốt, không có biến chứng gì khác trong thời gian hậu phẫu. Nguyên nhân gây nên huyết khối chưa rõ ràng, có thể nghĩ đến do tổn thương nội mạc của mạch máu. *Kết luận:* Phát hiện và xử trí kịp thời tai biến về mạch máu thận ghép xảy ra trong mổ có thể bảo tồn được thận ghép.

Từ khoá: Huyết khối động mạch thận ghép, ghép thận.

Summary

Renal graft vascular thromboses are serious complications that usually graft loss if not treated in timely fashion. We performed 42 kidney transplantations from December 2016 to May 2019 at 108 Military Central Hospital. There were 2 cases with intra-operative renal graft thrombosis, treated successfully by reopening vascular anastomosis and thrombectomy. Postoperatively, grafts' function were in normal range and there was no other complications. The reason of arterial thromboses remained unclear, but we suspected the injury of vascular intima. *Conclusion:* Detection and management of renal graft vascular thromboses that occur during transplantation can preserve graft.

Keywords: Renal graft artery thrombosis, kidney transplantation.